٦-٧ استقصاءُ حلِّ المسألةِ : اختيارُ الخطةِ الأنسبِ

- البحثُ عن نمطٍ
- الحَلُّ عكسيًّا
- التخمينُ والتحقُّقُ

استعملْ الخطّةَ المناسبةَ لحلِّ المسائلِ الآتيةِ :

١ أوجدِ الحدَّ المجهولَ في النمطِ أدناه:

١، ١، ٢، ٣، ٥، ... ، ١٣، ٢١، ٣٤

٢ يجبُ على أيمنَ أن يصلَ إلى الملعبِ الساعةَ ٤:٠٠ عصرًا، فإذا كانَ يحتاجُ إلى ٢٠ دقيقةً حتى يصلَ من بيتِه إلى الملعبِ، و٢٠ دقيقةً لتناولِ طعامِه، و١٠ دقائقَ حتى يرتديَ ملابسَهُ، فمتى يجبُ عليهِ البدءُ بالاستعدادِ للذهاب إلى الملعبِ؟ ٣:١٠ بعد الظهر

مُراجَعَةُ الدّرسِ السّابقِ

اكتبْ معادلةً لكلٍّ مما يأتي:

٣ تكلفةُ الاشتراكِ في نادي السباحةِ (ث) تساوي ٢٦ ريالاً كلَّ أسبوعٍ (ع) زائد ٧٥ ريالاً رسمَ التسجيلِ.

ث = ٢٦ع + ٧٥

٤ ثمنُ وجبةِ العشاءِ (ث) ١٣ ريالاً للشخصِ الواحد (س).

ث = ١٣س

٥ طولُ خولةَ (ل) إذا كانَ طولُها الآنَ ١٤٦ سنتيمترًا ويزدادُ ٣ سنتيمتراتٍ كلَّ سنةٍ (س).

ل = ١٤٦ + ٣س